

ValueJet LASER FORMER INKJET PRINTER		VJ-2638J	VJ-1638XJ	VJ-1624J	VJ-1324J
ヘッド部	印刷方式	ピエゾインクジェット方式			
	ヘッド高さ	手動切り替え1.5mm、2.5mm、4mmの3段階(初期値は1.5mm)		手動切り替え1.5mm、2.5mmの2段階(初期値は1.5mm)	手動切り替え1.2mm、2.0mmの2段階(初期値は1.2mm)
	ヘッド個数	2個(千鳥配列)		1個	
	最大用紙幅	2,642mm	1,625mm		1,371mm
	最大作画幅	2,632mm	1,615mm		1,361mm
インク	スロット	8スロット(各色2本)		4スロット(各色1本)	
	色数	4色:K・C・M・YもしくはK・C・M・Y・L・C・LM・LK		4色:K・C・M・Y	
	容量	1色: 220mL、440mL、1,000mL(専用カートリッジ時)※1			1色: 220mL、1,000mL(専用カートリッジ時)
	種類	エコソルベントインク			
作画解像度		1,440/1,080/720/540/360dpi(標準8モード+カスタム17モード)			
インターフェイス		Ethernet 10/100BASE-TX			
対応メディア	外径φ250mm以下、質量100kg以下	外径φ150mm以下、質量30kg以下			外径φ150mm以下、質量20kg以下
紙管対応		3インチ、2インチ※2			
ヒーター制御		プリ(30〜50℃)、プラテン(30〜50℃)、アフター(30〜50℃)、OFF			
電源		AC100〜120V±10%、50/60Hz±1Hz			
使用環境		動作音:67dB以下 温度: 20〜32℃、湿度: 40〜60%(結露無き事)			
消費電力	動作時: 1,200W以下×3系統+巻き取り装置 60W以下 待機時: 40W以下	動作時: 1,200W以下×2系統 待機時: 40W以下 巻き取り装置: 32W以下			動作時: 1,260W以下 待機時: 40W以下 巻き取り装置: 32W以下
本体外形寸法	3,708(W)×1,334(D)×1,261(H)mm	2,698(W)×885.5(D)×1,261(H)mm			1,916(W)×685(D)×1,218(H)mm
梱包サイズ 本体	3,890(W)×1,150(D)×851(H)mm 375kg	2,880(W)×1,150(D)×851(H)mm 283kg	2,880(W)×1,150(D)×851(H)mm 247kg	2,035(W)×764(D)×585(H)mm 96kg	
スタンド	巻き取り装置とセット	2,117(W)×395(D)×250(H)mm 38kg	2,117(W)×395(D)×250(H)mm 36kg	1,510(W)×435(D)×260(H)mm 24kg	
巻き取り装置	3,898(W)×980(D)×485(H)mm 230kg	2,360(W)×338(D)×210(H)mm 29kg			1,870(W)×350(D)×453(H)mm 26kg
本体質量	約520kg(送り出し/巻き取り装置含む)	約221kg(スタンド含む)	約194kg(スタンド含む)	約82.3kg(スタンド含む)	
無償保証期間		1年間			

<sup>※1</sup> LC・LM・LKは440mLのみになります。<sup>※2</sup> フランジ部のジョイントを外すことで2インチ紙管も対応いたしますが、コンの弱い2インチ紙管メディアはご遠慮ください。
※ VJ-1638XJは、巻き取り装置が標準装備されています。
※ VJ-2638Jは、送り出し/巻き取り装置が標準装備されています。

■プリンタの品質維持を継続するために、保守契約にご加入ください。

サポートパックは納入時のみにご加入いただける特別なバック料金となっています。				
■保守料金				
機種名	年間保守	サポートパック		
		3年	5年	
VJ-2638J	¥330,000 <small>(別途消費税)</small>	¥594,000 <small>(別途消費税)</small>	¥1,089,000 <small>(別途消費税)</small>	
VJ-1638XJ	¥230,000 <small>(別途消費税)</small>	¥380,000 <small>(別途消費税)</small>	¥670,000 <small>(別途消費税)</small>	
VJ-1624J	¥190,000 <small>(別途消費税)</small>	¥330,000 <small>(別途消費税)</small>	¥560,000 <small>(別途消費税)</small>	
VJ-1324J	¥150,000 <small>(別途消費税)</small>	¥230,000 <small>(別途消費税)</small>	¥380,000 <small>(別途消費税)</small>	
<p>●納入時より1年間は、メンテナンスに該当するすべての費用を無償<sup>※</sup>にて対応いたします。</p> <p>※年間保守の対象はプリンタ本体、巻き取り装置を含みます。</p> <p>※サプライ品に該当する部品は含まれません。</p> <p>※各種オプション品、消耗品は保守契約に含まれません。</p> <p>※バリュージェットの保守対応期間は納入後5年間となっております。</p> <p>■使用済みインクカートリッジの回収</p> <p>ご使用済みインクカートリッジとクリーニングカートリッジは無償にて回収いたします。保守契約を締結のお客様は、指定宅配便をご利用のうえ、着払いにてご送付ください(20個以上)。送付の費用は弊社が負担いたします(保守契約以外のお客様は別途ご請求いたします)。ご利用の際は指定配送表を送付させていただきますので、武藤工業株式会社 営業推進課 TEL(03)6758-7001 までご連絡ください。</p>				

■配送・現地調整費(全国一律<sup>※1</sup>)

機種名	配送のみ (組立・現調別) <sup>※2</sup>	組立付き配送 <sup>※3</sup>	現地調整費	RIPインストール + 教育費
VJ-2638J	¥120,000 <small>(別途消費税)</small>	¥160,000 <small>(別途消費税)</small>	¥80,000 <small>(別途消費税)</small>	¥80,000 <small>(別途消費税)</small>
VJ-1638XJ	¥80,000 <small>(別途消費税)</small>	¥120,000 <small>(別途消費税)</small>	¥60,000 <small>(別途消費税)</small>	¥80,000 <small>(別途消費税)</small>
VJ-1624J	¥80,000 <small>(別途消費税)</small>	¥120,000 <small>(別途消費税)</small>	¥60,000 <small>(別途消費税)</small>	¥80,000 <small>(別途消費税)</small>
VJ-1324J	¥35,000 <small>(別途消費税)</small>	¥40,000 <small>(別途消費税)</small>	¥45,000 <small>(別途消費税)</small>	¥80,000 <small>(別途消費税)</small>

<sup>※1</sup> 時間指定、階段担ぎ上げは別料金です。

<sup>※2</sup> 配送のみは運転手1名での運搬でトラック上で梱包状態でお渡しです。荷降ろしや廃材の引き取り希望の場合は組み立て付き配送を選択ください(廃材はお引き取りできませんのでご注意ください)。

<sup>※3</sup> 離島を除きます。

MUTOH


## 武藤工業株式会社

東京都世田谷区池尻3-1-3 〒154-8560 TEL(03)6758-7000(大代)  
 北海道 TEL(011)820-2201 FAX(011)820-2208  
 東北 TEL(022)283-6181 FAX(022)283-6196  
 首都圏 TEL(03)6758-7002 FAX(03)6758-7011  
 中部 TEL(052)761-5171 FAX(052)762-5190  
 関西 TEL(06)6871-8601 FAX(06)6871-8091  
 中四国 TEL(082)237-2541 FAX(082)237-2387  
 九州 TEL(092)441-0316 FAX(092)441-3980

MUTOHのことがすべてわかる。www.mutoh.co.jp



ISO9001 JVAC-QM0045 開発センター・諏訪工場  
ISO14001 JVAC-EM0086 開発センター・諏訪工場



**安全に関するご注意**

商品をお安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

●記載の会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。●Windows Vista Business、Windows Professional、Windows 7 Professionalは米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。●このカタログの希望小売価格および記載内容は平成25年10月現在のものです。●製品の仕様と外観は改良等の理由で予告なく変更することがあります。

今日・明日・未来 MUTOHプリンティング・テクノロジーの提案

●お問い合わせは



このカタログは環境に配慮し、古紙配合率 100% 再生紙、植物性インクを使用して印刷しています。さらに、グリーン基準に適合した印刷資材を使用して、グリーンプリンティング認定工場が印刷した環境配慮製品です。



GREP 13XE3-1 Y08TB

MUTOH

Creation, we make it happen ...

MUTOH



ラージフォーマット・インクジェットプリンタ

**ValueJet INK Edition**

VJ-2638J (2,642mmメディア幅対応)  
VJ-1638XJ (1,625mmメディア幅対応)  
VJ-1624J (1,625mmメディア幅対応)  
VJ-1324J (1,371mmメディア幅対応)




**速い**

**7色**  
選択可能

**驚きの高速作画48m<sup>2</sup>/h**

美しさを追求した新型プリントヘッドを  
千鳥配列で2個搭載したVJ-1638XJ/VJ-2638J新登場

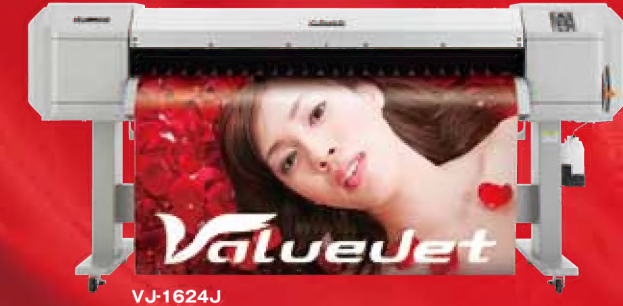


VJ-2638J

< シングルヘッドシリーズで、バリュー価格 VJ-1324J/VJ-1624J >



VJ-1324J



VJ-1624J



# 速さの進化は、 美しさの深化へ。

## 最高速度48m<sup>2</sup>/hの高生産性

新型ヘッドを千鳥配列で2個搭載したVJ-1638XJ/VJ-2638Jは、驚きの最高速度48m<sup>2</sup>/h<sup>\*</sup>を実現しました。  
新バリュージェットが高速作画で少量・多品種・短納期ニーズに対応します。  
※Banner4モード時。VJ-1324Jは27.90m<sup>2</sup>/h、VJ-1624Jは29.07m<sup>2</sup>/hです。(理論値)

## 生産性の向上に貢献する大容量インクパック

インクは従来の高耐候性、対擦過性を継承した新低臭気低溶剤インクを採用。  
220mLカートリッジに加え、440mL、1,000mL<sup>\*</sup>の大容量インクをラインナップすることにより  
インクの交換頻度を大幅に削減、長時間作画にストレス無くご使用いただけます。  
※1,000mLインクアダプタはオプション対応です。  
※VJ-1638XJは、7色の対応も可能です。



VJ-1638XJ

### 専用ソフトウェアRIP

#### PhotoPrintDX MUTOH Edition

- データ入力から出力までが簡単なグラフィカル操作で可能。
- 一般的な大判の分割出力、部分出力、色の変更等の基本操作を準備。
- バリューカットシリーズとの組み合わせでプリント&カットが可能。(判別マークを印刷してプロッタで読み取りカッティング)
- オブジェクトカラーコントロール(OCC)で指定部分を直接色変換が可能。



VC-600



VC-1300



VC-1800

#### RIPCenter MUTOH Edition

- 一般的な大判の分割出力、部分出力、色の変更等の基本操作を準備。
- 色の変更時に様々なメニューで色の対応力が豊富。
- テキストスタイル向けのステップ&リピートを標準に採用。
- 同じサイズのメディアが多い場合印刷タブの設定でデータを送るだけで印刷ができます。



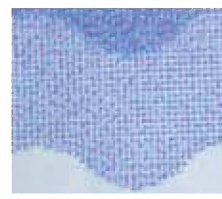
各RIPを使用する場合は専用のPCをご用意ください。

●推奨スペック  
CPU / Intel Core 2 Duo 以上 追加メモリ容量 / 2GB以上  
ハードディスク容量 / 80GB以上  
対応OS / Windows XP Professional / Windows Vista Business / Windows 7 Professional

### ■ MUTOH独自のエフェクトがさらに充実。

MUTOHオリジナルのプリント技術として好評の「WAVE Print」「Fuzz Print」に加え、新しく横筋と色ムラを軽減し濃度を上げることを目的とした「Fog」と「Wow」が新登場。作画品質の向上を図る合計18種類の豊富な作画エフェクトをご用意しました。インクジェットの弱点ともいえる横筋(バンディング)を目立たなくし、様々なメディアや多様な品質にお応えします。

※プリンタ本体の設定は7種類です。



WAVE Print

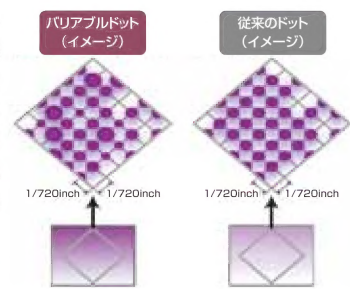


Fuzz Print

### ■ 3種類のバリエブルドットで きめ細やかな色表現が可能に。

新型高機能ヘッドの採用で、大/中/小のドット径が異なる3種類(高品質/標準/高速用)のバリエブルドットを実現。この中から印字モード毎に最適なものを選択することにより、作画品質をさらに向上。4色インクでの色表現を最大限引き出し、高品質な作画を実現しました。

※1つの解像度ではドット径は大/中/小の3種になります。



### ■ 7色にも選択可能でグラデーションがキレイ。(VJ-1638XJ)

高品位のご要望に対し7色(C, M, Y, K, LC, LM, LK)も選択可能にしました。グラデーションや淡い色域の再現性がさらに向上でき、よりキレイになりました。※7色に選択可能なのは、VJ-1638XJのみ。

### ■ 巻き取り装置で安定した高生産性を提供。

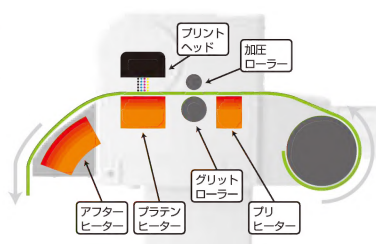
大量、長尺出力に不可欠な巻き取り装置には、常に一定のテンションでメディアの巻き取りが可能なことと定評のある、MUTOHテンションバー方式を採用した装置を標準装備しました<sup>\*</sup>。また、作画後にオートカットができる用紙カット機能で、さらに生産性を高めました。

※対応メディアはVJ-2638Jは100kgまで、VJ-1624J/1638XJは30kgまで、VJ-1324Jは20kgまでとなります。



### ■ 3点ヒーターで高い品質と生産性を両立。

プリ/ブラテン/アフターの3点ヒーターで異なるメディアへの対応力を大幅に拡大。プリヒーター、ブラテンヒーターで事前にメディアを温めてインクの能力を最大限に引き出し、アフターヒーター(乾燥装置)で乾燥させます。



### ■ サインに求められる最高画質、1,440dpiを実現。

1,440/1,080/720/560/360dpiのプリント解像度を設定することができます。新型ヘッドで、より高速・高画質な作画ができ、特に低解像度では大きなドットを用いることで画質が向上。高速プリントなど、RIPで様々な作画設定ができます。

### ■ 背面レバーユニットで操作性向上。

ユーザービリティの向上を図り、背面のレバーユニットの採用、B1-D調整の向上、ヘッド高さ4mm時にもオートクリーニングを可能にしました。

※VJ-1638XJ、VJ-2638Jに対応。



### ■ カラーマネージメント作業を大幅に軽減する測色器。

プリントヘッドに装着するタイプの測色器「SPECTRO VUE」により、メディアをプリンタにセットしたままカラーパッチの作画、測色、RIPへのデータ送信を自動化することができます。機体差やメディアのロット違い等により発生する色の変化を手早く、正確に補正することができ、カラーマネージメント作業を大幅に軽減します。

※測色器「SPECTRO VUE」はオプション対応です。測色器の操作にはMUTOH標準RIPが必要です。ICCプロファイルを作成する場合は、作成可能なRIPのバージョンでご使用ください。



### ■ お求め安い価格と低ランニングコストで 最大限のバリューを実現。

従来のバリュージェットよりさらにお求めやすい価格設定に加え、1,000mLインクパックの採用と、4色インクで6色インク並の色表現を実現することで、インクコストを大幅削減(当社従来比)。また、新バリュージェットではWindows用プリンタドライバ<sup>\*</sup>を標準で用意。様々なビジネスシーンでお使いいただけます。世界のベストセラーモデル、バリュージェットならではの高いコストパフォーマンスを提供します。

※データを1:1で出力するためデータサイズ、出力サイズに制限があります。



### ■ 3段階のプリントヘッド高さ調整機構を搭載。

厚さの異なる様々なメディアでより高い作画品質を得るために、VJ-1638XJ/VJ-2638Jは1.5/2.5/4.0mmの3段階のプリントヘッド高さ調整機構を搭載しました。※VJ-1324J/1624Jは2段階です。

### ■ 連続通電不要な「省電力設計」。

必要な時だけ電源を入れる省電力設計により、電気代をセーブ。24時間通電による深夜のクリーニング時の騒音や、それに伴うインクの消費もありません。

### ■ 日常のメンテナンス性を向上。

サイドカバーの開閉を可能にし、メンテナンス性を向上しました。ノズル面を確認しながらヘッド周りの清掃作業を簡単に行うことが可能です。



### ■ リアルタイムにプリンタの状況が把握できる ValueJet Status Monitor (VSM)。

ValueJet Status Monitor(バリュージェットステータスマニタ:VSM)は、ご使用のMUTOHプリンタの状態をパソコンやスマートフォン上で、確認出来るソフトウェアです。

#### ステータスマニタ



VSMでプリンタの状態を監視します。

#### レポートメール



VSMからプリンタの状況をメールで通知します。

#### カラーベリファイ



VSMでプリンタに測色させます。

#### スマートフォンリンク



VSMを介してスマートフォンからプリンタ状況を確認します。

ステータスマニタでは、MUTOHプリンタに対して以下の情報が確認できます。  
■詳細情報 ■ステータス情報 ■ヒーター情報 ■ヘッド温度/カートリッジ情報  
■S/Cカード情報 ■Smart/C情報

<ValueJet Clubにご加入ください。>



VSMをダウンロードするにはユーザ登録が必要です。  
<https://mbss.mutoh.co.jp/mutoh/guser/>